



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИМЭА

Е.Б. Соломонова

29 августа 2023 г

**Паспорт компетенций  
основной профессиональной образовательной программы**

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(код, наименования направления подготовки, специальность)

**технический**

(наименование направленности профиля)

**очная**

(форма обучения)

**2023**

(год(-ы) набора в соответствии с учебным планом)

Кафедра	Дисциплина	Блок	Вид контроля/семестр			Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
<i>Общеобразовательная подготовка</i>			4	1	12	
<i>Среднее общее образование</i>			4	1	12	
<i>Базовые дисциплины</i>		<i>ОД</i>	1	1	9	
гуманитарных дисциплин и иностранных языков	Русский язык	ОД.01	1			Л 2, 3, 20-23, 36-38; М 10-13, 19, 29, 30, 33, 34, 36, 39, 40, 58-60; П 1-9
гуманитарных дисциплин и иностранных языков	Литература	ОД.02			2	Л 1-4, 6-14, 16-23, 27, 29, 33, 36-38; М 2-13, 15, 16, 19-22, 24-30, 33, 34, 36, 39-43, 50-52, 55-57, 59, 60; П 10-21
социально-экономических дисциплин	История	ОД.03			2	Л 2-5, 7, 9, 12, 15, 16, 20, 30, 36, 38; М 1-18, 20-44, 47, 48, 51, 53, 54, 56-59, 60; П 22-33
социально-экономических дисциплин	Обществознание	ОД.04			2	Л 1-3, 5-12, 15, 16, 20, 30, 36, 38; М 1-18, 20-44, 47, 48, 51, 53, 54, 56-60; П 34-46
социально-экономических дисциплин	География	ОД.05			1	Л 1-5, 7, 12, 15, 16, 20, 30, 36, 38; М 1-18, 20-44, 47, 48, 51, 53, 54, 56-60; П 47-55
гуманитарных дисциплин и иностранных языков	Иностранный язык	ОД.06			2	Л 27, 29, 33, 36-38; М 3-13, 15, 16, 20-22, 24-28, 34, 39, 40, 58-60; П 56-63
физической культуры и ОБЖ	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	ОД.07		1	2	Л 58-60; П 106-111
физической культуры и ОБЖ	ОБЖ	ОД.08			2	Л 1-4, 6-14, 16-20, 24-29, 31-38; М 1-10, 15, 16, 2-22, 24-28, 34, 36, 39-47, 50, 51, 54-56, 58-60; П 112-123

агрономических дисциплин	Химия	ОД.09			2	Л 27-29; М 4-10, 15, 16, 20-22, 24-27, 34, 36, 39, 40, 58-60; П 116, 118, 131-140
дисциплин ихтиологии и рыбоводства	Биология	ОД.10			1	Л 2, 27-29, 31-38; М 3-10, 15, 16, 20-22, 24-28, 34, 36, 39, 40, 58-60; П 141-148
<i>Профильные дисциплины</i>		<i>ПД</i>	3		2	
физико-математических дисциплин	Математика	ПД.01	2		1	Л 1-3, 6, 12, 13, 16, 17, 20, 24, 28-31, 36; М 1, 3-17, 19, 20; П 64-81
физико-математических дисциплин	Информатика	ПД.02	2			Л 1-3, 6, 12, 13, 16, 17, 20, 24, 28-31, 36; М 1, 3-17, 19, 20, 22-38, 40-51, 57-60; П 82-105
физико-математических дисциплин	Физика	ПД.03	2		1	Л 16-23, 27, 29, 30-36, 38; М 2-9, 15-17, 20-22, 24-30, 33, 34, 36, 39-42, 47, 50, 51, 54-56, 58, 59; П 101, 103, 104, 124-130
<i>Предлагаемые ОО</i>		<i>ПОО</i>			1	
строительных дисциплин	Индивидуальный проект	ПОО.01			2	Л 38-38; М 10, 13, 15, 21-23; П 149-151

	<i>Профессиональная подготовка</i>	<i>ПП</i>	9	3	25	
	<i>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</i>	<i>ОГСЭ</i>		3	5	
социально-экономических дисциплин	Основы философии	ОГСЭ.01			8	ОК 01, 02, 04-06
социально-экономических дисциплин	История	ОГСЭ.02			4	ОК 03-07
гуманитарных дисциплин и иностранных языков	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОГСЭ.03			3,8	ОК 01-07, 09, ПК 3.3
физической культуры и ОБЖ	Физическая культура	ОГСЭ.04		3-7	8	ОК 08, ПК 3.5
социально-экономических дисциплин	Психология общения	ОГСЭ.05			5	ОК 01-07, 09
	<i>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</i>	<i>ЕН</i>			3	
физико-математических дисциплин	Математика	ЕН.01			4	ОК 01-07, 09
физико-математических дисциплин	Информатика	ЕН.02			3	ОК 01-04; ПК1.2, ПК1.4, ПК2.3
зоотехнических дисциплин	Экологические основы природопользования	ЕН.03			5	ОК 01-07, 09; ПК 1.1-1.4, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.5, ПК 4.1-4.4
	<i>Общепрофессиональный цикл</i>	<i>ОПЦ</i>	3		10	
строительных дисциплин	Инженерная графика	ОП.01			4,5	ОК 01-03, 09, ПК 1.1, ПК1.3
строительных дисциплин	Техническая механика	ОП.02	3,4			ОК 01-04, ПК 1.1-1.2
физико-математических дисциплин	Основы электротехники	ОП.03			4	ОК 01-07, ПК2.1, ПК3.5, ПК4.1-4.2
строительных дисциплин	Основы геодезии	ОП.04	5			ОК 01-09; ПК 1.1-1.4, ПК 2.1-2.2,2-4
строительных дисциплин	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	ОП.05			5	ОК 01-09; ПК 2.1, 2.4, 3.5, 4.2
физико-математических дисциплин	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОП.06			5	ОК 02-04; ПК 1.3, 1.4, 2.3
строительных дисциплин	Экономика отрасли	ОП.07			7	ОК 01-07, 09; ПК 3.1-3.3
строительных дисциплин	Основы предпринимательской деятельности	ОП.08			8	ОК 01-05, 09; ПК 2.3, 3.4
физической культуры и ОБЖ	Безопасность жизнедеятельности	ОП.09			6	ОК 01-07, 09; ПК 3.5
строительных дисциплин	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	ОП.10			4	ОК 01-03, 05, 09; ПК 1.1
строительных дисциплин	Основы строительного черчения	ОП.11			3	ОК 01-03; ПК 1.1
	<i>Профессиональный цикл</i>	<i>ПЦ</i>	9		21	
	Участие в проектировании зданий и сооружений	ПМ.01	3		9	
строительных дисциплин	Проектирование зданий и сооружений	МДК.01.01	3		4,5,6	ОК 01-09; ПК 1.1-1.3
строительных дисциплин	Проект производства работ	МДК.01.02			6,7	ОК 01-09; ПК 1.4
строительных дисциплин	Проектирование и возведение зданий в особых условиях	МДК.01.03	4		3	ОК 01-07, 09; ПК 1.1-1.3
строительных дисциплин	Учебная практика	УП.01.01			6,7	ОК 01-09; ПК 1.1-1.4

строительных дисциплин	Производственная практика (по профилю специальности)	ПП.01.01	4		7	ОК 01-09; ПК 1.4
строительных дисциплин	Квалификационный экзамен	ПМ.01.ЭК	7			ОК 01-09; ПК 1.1-1.4
	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ПМ.02	2		4	
строительных дисциплин	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	МДК.02.01	5		7	ОК 01-07, 09; ПК 2.1-2.2
строительных дисциплин	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального	МДК.02.02			7	ОК 01-07, 09; ПК 2.3-2.4
строительных дисциплин	Учебная практика	УП.02.01			6	ОК 01-07, 09; ПК 2.1-2.4
строительных дисциплин	Производственная практика (по профилю специальности)	ПП.02.01			7	ОК 01-07, 09; ПК 2.1-2.4
строительных дисциплин	Квалификационный экзамен	ПМ.02.ЭК	7			ОК 01-07, 09; ПК 2.1-2.4
	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ПМ.03	2		1	
строительных дисциплин	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-	МДК.03.01	8			ОК 01-07, 09; ПК 3.1-3.5
строительных дисциплин	Производственная практика (по профилю специальности)	ПП.03.01			8	ОК 01-07, 09; ПК 3.1-3.5
строительных дисциплин	Квалификационный экзамен	ПМ.03.ЭК	8			ОК 01-07, 09; ПК 3.1-3.5
строительных дисциплин	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ПМ.04	1		3	
строительных дисциплин	Эксплуатация зданий и сооружений	МДК.04.01			6	ОК 01-09; ПК 4.1-4.2
строительных дисциплин	Реконструкция зданий и сооружений	МДК.04.02			6	ОК 01-09; ПК 4.4
строительных дисциплин	Производственная практика (по профилю специальности)	ПП.04.01			6	ОК 01-09; ПК 4.1-4.4
строительных дисциплин	Квалификационный экзамен	ПМ.04.ЭК	6			ОК 01-09; ПК 4.1-4.4
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.05	1		3	
строительных дисциплин	Производство работ по профессии "Каменщик"	МДК.05.01			6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.2
строительных дисциплин	Учебная практика	УП.05.01			6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.2
строительных дисциплин	Производственная практика (по профилю специальности)	ПП.05.01			6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.2
строительных дисциплин	Квалификационный экзамен	ПМ.05.ЭК	6			ОК 01-09; ПК 2.1-2.2
строительных дисциплин	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ПДП			8	ОК 01-09, ПК 1.1-1.4, 2.1-2.4, 3.1-3.5, 4.1-4.4
	Государственная итоговая аттестация	ГИА				ОК 01-09, ПК 1.1-1.4, 2.1-2.4, 3.1-3.5, 4.1-4.4
	Демонстрационный экзамен	ДЭ				ОК 01-07, 09, ПК 1.4, 2.3, 3.1, 4.4

